USB 接続 PC カメラ活用ガイド

補足説明書

使用する PC カメラを選ぶには

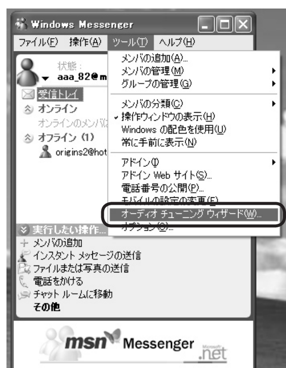
お使いのパソコンに他の PC カメラが接続されていたり、他のビデオキャプチャデバイスが搭載されている場合、使用する PC カメラをビデオチャットに使用するデバイスとして選択する必要があります。
この補足説明書では、**Windows Messenger を使用している場合**と、**Yahoo! メッセンジャーを使用している場合**について、デバイスの選択方法を説明します。

PC カメラ 1 台だけがお使いのパソコンに接続されている場合は、本補足説明書をお読みになる必要はありません。 Windows Messenger をご使用の方は「USB 接続 PC カメラ活用ガイド」の 14 ページ、Yahoo! メッセンジャーをご使用の方は同 19 ページをお読みください。

●Windows Messenger 編

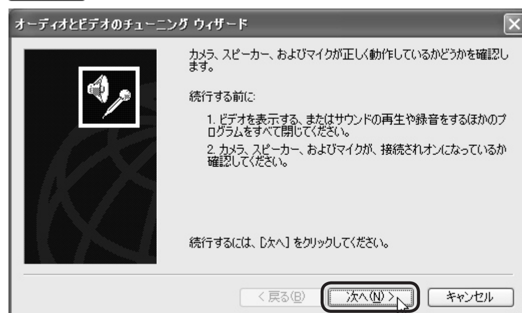
Windows Messenger では、マイク音量やスピーカ音量、カメラ映像のピントなどを調整する手順の中で選択します。

1. 「ツール」メニューから「オーディオチューニングウィザード」をクリックします。



オーディオとビデオのチューニングウィザード画面が表示されます。

2. [次へ(N) >]をクリックします。



3. 画面の[▼]をクリックし、使用する PC カメラをクリックして選択します。



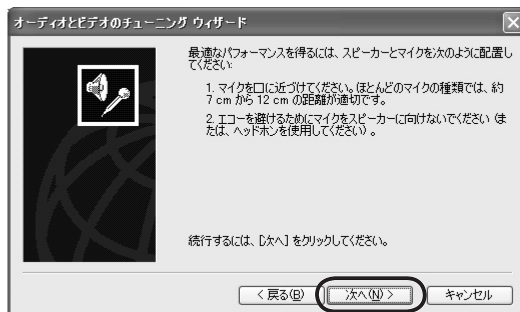
4. [次へ(N) >]をクリックします。



5. カメラからの画像を調整し[次へ(N) >]をクリックします。
カメラの位置やピント等を、ちょうどいいように調整してください。



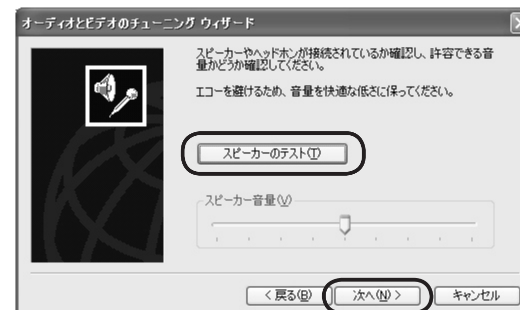
6. 画面の説明を読んで、[次へ(N) >]をクリックします。



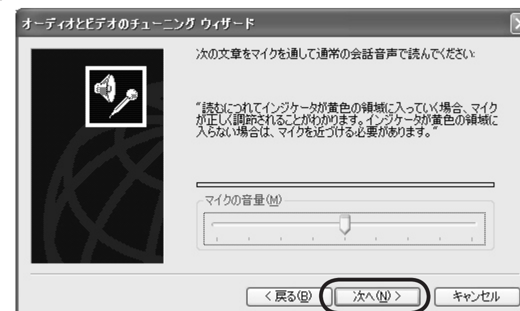
7. 使用するマイクとスピーカが選択されていることを確認して、[次へ(N) >]をクリックします。



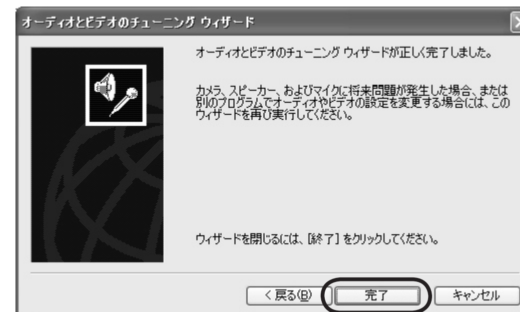
8. 「スピーカーのテスト」を押してスピーカからの音量を調整し、[次へ(N) >]をクリックします。



9. 画面の説明に従ってマイク音量を調整し、[次へ(N) >]をクリックします。



10. [完了(F)]をクリックします。



これで使用する PC カメラを選択できました。

Yahoo! メッセンジャー 編へ進む

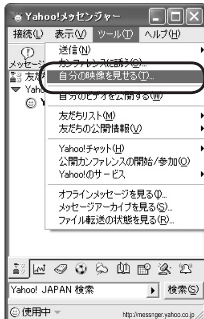
●Yahoo! メッセンジャー編

Yahoo! メッセンジャーでは、カメラ映像を調整する手順の中で選択します。

1. PC カメラをパソコンに接続します。

2. 「ツール」メニューから「自分の映像を見せる」をクリックします。

「自分の映像」画面と「自分の映像を見せる」画面が表示されます。



警告画面が表示されたときは、「OK」をクリックして画面を閉じてください。

インターネットへの接続方法を選択する画面が表示されたときは、お使いの回線を選択して OK をクリックしてください。



3. 「自分の映像を見せる」画面を閉じます。

このとき「自分の映像」画面にパソコンに接続した PC カメラの映像が表示されていることを確認してください。

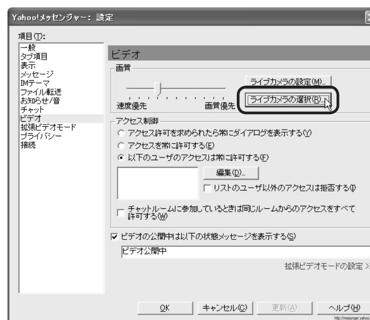


4. 「ファイル」メニューから「ビデオ設定」をクリックします。

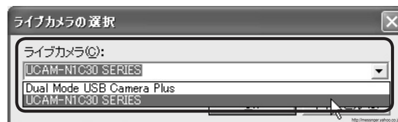


「Yahoo! メッセンジャー：設定」画面が表示されます。

5. 「ライブカメラの選択」をクリックします。



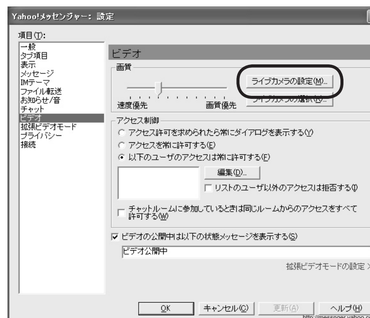
6. 画面の ▼ をクリックし、使用する PC カメラをクリックして選択します。



7. OK をクリックします。



8. 「ライブカメラの設定」をクリックします。



9. PCカメラからの映像を見ながら、各項目を設定していきます。

〔画像の調整〕画面



・「明るさ」
画質の明るさを調整します。「Auto」にチェックマークをつけておくと、自動で明るさを調整します。

・「コントラスト」
数字が大きいほど、暗い部分と明るい部分の差がはっきりとした映像になります。

・「色合い」
数字が小さくなると赤みが増し、数字が大きくなると緑みが増します

・「鮮やかさ」
色の鮮やかさを調整します。

・「鮮明度」
数字が小さいほどぼやけた画像になり、数字が大きいほどはっきりします。

・「ガンマ」
カメラ映像のガンマ値を設定します。

・「ホワイトバランス」
光源の違い（蛍光灯や太陽光など）による映像の色合いを調整します。

・「逆光補正」
被写体が逆光になっているときなどに、映像を調整します。

・「色の使用」
チェックマークをつけると、カラー映像になります。

〔カスタムプロパティ〕画面



・「ちらつき防止」
屋内か屋外か、また地域によって光源にちらつきがある場合は、ここで設定します。

・「バンド幅」
通信環境に応じて、1（Slowest）から 6（Fastest）の 6 段階で映像品質を設定します。

・「カラー有効」
チェックマークをつけてグレー / カラーの映像を選択します。

・「露出」
映像の露出を調整します。「Auto」にチェックマークをつけておくと、児童で露出を調整します。

・「フリップ」
映像を反転します。

・「低照明」
照明の強さ（光度）などを考慮して調整します。

10. OK をクリックして、「Yahoo! メッセンジャー：設定」画面に戻ります。

11. OK をクリックして画面を閉じます。

これで使用する PC カメラを選択できました。